



JA-153M Bezprzewodowa czujka magnetyczna z rozpoznawaniem zewnętrznych pól magnetycznych

Produkt jest elementem składowym systemu JABLOTRON. Służy do wykrywania otwarcia drzwi, okien itp. Urządzenie posiada możliwość wyboru reakcji (impuls lub stan).

Powinno być instalowane przez przeszkolonego technika z ważnym certyfikatem wydanym przez autoryzowanego dystrybutora.

Urządzenie jest kompatybilne wyłącznie z centralami alarmowymi JA-103K i JA-107K.

○ [Declaration of conformity - JA-153M \(PDF 677,5 kB\)](#)

Opis

Specyfikacja techniczna

| | |
|---|--|
| Zasilacz | 1x bateria alkaliczna, typ: AAA (LR03, 1,5 V/1,2 Ah) Uwaga: opakowanie nie zawiera baterii. |
| Typowa żywotność baterii | około 2 lat (maks. 10 aktywacji dziennie) |
| Niskie napięcie baterii | <0,95 V |
| Spoczynkowy pobór prądu | 50 μ A |
| Maksymalny pobór prądu | 30 mA |
| Pasma komunikacji | 868,1 MHz, protokół JABLOTRON |
| Maksymalna moc częstotliwości radiowej (ERP) | <25 mW |
| Zasięg komunikacji | ok. 500 m (nieograniczony obszar) |
| Wymiary nadajnika | 20 x 86 x 20 mm |
| Wymiary części magnetycznej | 16 x 55 x 15 mm |
| Waga (bez baterii) | 25 g |
| Klasyfikacja | Stopień bezpieczeństwa 3/klasa środowiskowa II (EN 50131-1) |
| Środowisko pracy | Wewnętrzne ogólne |
| Zakres temperatury pracy | -10 °C do +40 °C |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Średnia wilgotność pracy | 75% RH, bez kondensacji |
| Organizacja certyfikująca | Trezor Test s.r.o. (nr 3025) |
| Zgodność z normami | EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3, EN 50131-6, ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000 |
| Może być stosowany zgodnie z | ERC/REC 70-03 |